

from SIP.138.A

English translation of the abstract of Taiwan patent publication No. 471674

The object of the creation is to provide a processing system device for authentication recognition, production control and data acquisition. The processing system device comprises a plurality of main bodies to be authenticated or controlled during production and at least one computer terminal. The computer terminal is connected to a wireless code reader by a connection wire via RS232 or RS485 interface. The computer terminal is provided with a data acquisition program and a process database. A RFID IC is attached to each of the main bodies to be authenticated or controlled during production. The RFID IC has a storage device for storing identification code, key, serial number or the like of a user (customer). Therefore, the effect in control and improvement of manufacturing process and authentication recognition can be achieved.

中華民國專利公報 [19] [12]

[11]公告編號：471674

[44]中華民國 91年(2002) 01月01日

新型

全 2 頁

[51] Int.Cl⁰⁷ : G06K19/067

from SIP-138-A

[54]名稱：一種可應用防偽辨識、生產管制及資料擷取處理系統裝置

[21]申請案號：089211170

[22]申請日期：中華民國 89年(2000) 06月27日

[72]創作人：

賴俊鵬
廖伯寅

桃園市經國路八八八號八樓之八
新竹縣竹東鎮中興路四段一九五之六十二號五十三
館四一八室

[71]申請人：

賴俊鵬
廖伯寅

桃園市經國路八八八號八樓之八
新竹縣竹東鎮中興路四段一九五之六十二號五十三
館四一八室

[74]代理人：

1

2

[57]申請專利範圍：

- 1.一種可應用防偽辨識、生產管制及資料擷取處理系統裝置，係包含有：複數待辨識或生產管制之母體及至少一組電腦終端機，該電腦終端機並接設有一組由 RS232 或 RS485 介面連線之無線讀碼機 Wireless Code Reader，該電腦終端機且建構設有一資料擷取程式及處理資料庫；其中，該待辨識或生產管制之母體係分別固設有一無線高頻防偽晶片 RFID IC，該無線高頻防偽晶片 RFID IC 且具有一儲存裝置，俾供儲存使用者(儲存用戶)之識別碼、密碼、流水號碼等；據此，得達成製程控管改善及防偽辨識之效用者。
- 2.依據申請專利範圍第 1 項所述一種可應用防偽辨識、生產管制及資料擷取處

理系統裝置，其中該無線高頻防偽晶片 RFID IC 並包含一伺服器位址、一識別碼及一監認程式。

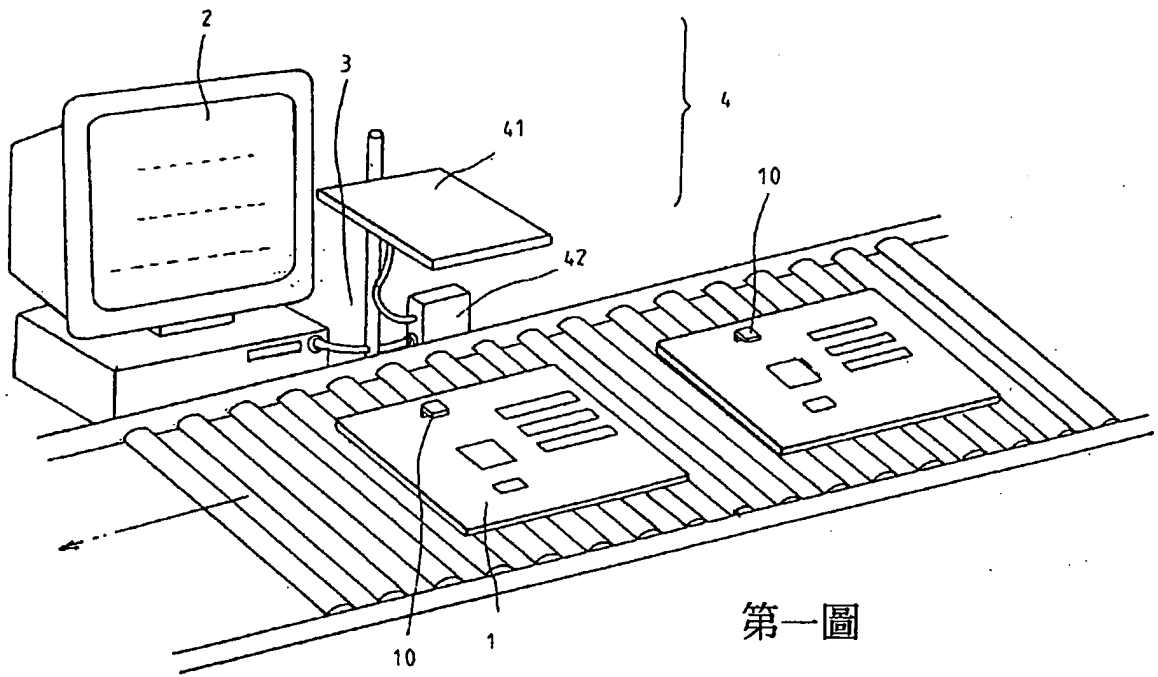
- 3.依據申請專利範圍第 1 項所述一種可應用防偽辨識、生產管制及資料擷取處理系統裝置，其中該資料擷取程式及處理資料庫係一可編程式資料庫，且在將該資料擷取程式及處理資料庫發給一用戶後，透過提供者網際網路即提供給用戶唯一編碼。
- 5.
- 10.

圖式簡單說明：

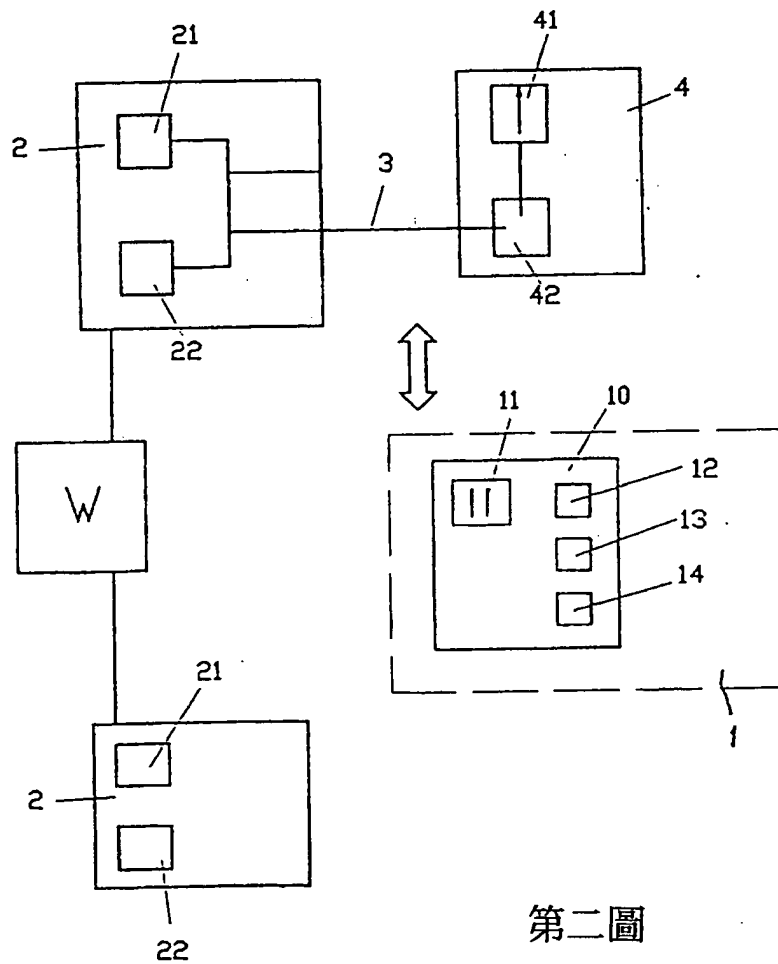
第一圖係本創作一較佳實施例之組合立體圖

第二圖係本創作一較佳實施例之方塊示意圖

(2)



第一圖



第二圖